

**Udstedt:** 2023.02.27

**Gyldig til:** 2026.04.01

Opfylder kravene BR 18

---

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Grohe AG  
Industriepark Edelburg  
DE-58675 Hemer  
Telefon: 49 (0) 571/3989 333  
Telefax: 49 (0) 571/3989 999  
Internet: www.grohe.com

**Blandearmatur til bruser eller kar/bruser**

**GROHE Essence type 24.092.xx1 og 24.169.xx1**

**GROHE Plus type 24.093.xx3**

**GROHE Eurocube type 24.094.xx0**

**GROHE Lineare type 24.095.xx1**

**GROHE Atrio type 24.096.xx3 og 24.356.xx0**

**GROHE Allure type 29.176.xx1**

**GROHE Allure Brilliant type 24.099.xx0 og  
24.340.xx0**

---


**FABRIKAT:**

Grohe AG, Tyskland


**MÆRKNING:**

- Fabrikantmærke: GROHE
- Varmt og koldt vand:  
Rødt og blå mærke

På tilslutningsslanger:

- Fabrikantmærke:
- Godkendelsesmærke: 

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Kiwa Sverige AB.

Der er med denne godkendelse alene taget stilling til Bygningsreglementets krav om dokumentation af de mekaniske/fysiske karakteristika jf. § 418.

Godkendelsesindehaver er pligtig til at sikre at kravene i Bygningsreglementets § 417, er opfyldt.

**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

Armaturet monteres, så der er en fri højde på mindst 20 mm mellem udløbet og højeste tænkelige vandstand i installationsgenstanden.

Monteres armaturet med håndbruser, skal der på afgangsledningen til denne monteres en VA-godkendt tilbagestrømningssikring.

Indbygning af armaturet skal udføres, så eventuelle utætheder umiddelbart kan konstateres.

Anvendelse af armaturet i bygninger, der er omfattet af Bygningsreglementets bestemmelser om lydforhold, kan ske i henhold til de retningslinjer, der er angivet i DS 439, Norm for vandinstallationer.

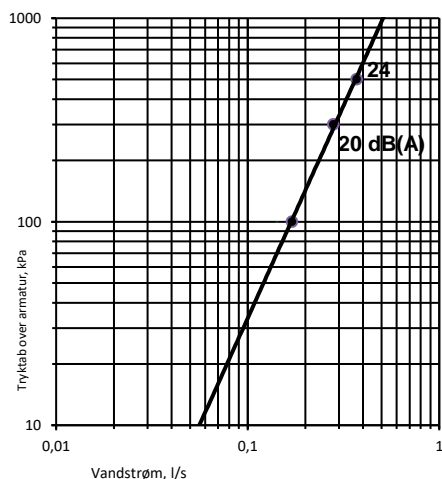
Ved vurdering af, om armaturet ved det aktuelle vandtryk kan give en tilfredsstillende vandstrøm, henvises til DS 439, Norm for vandinstallationer.

Installationen skal udføres i overensstemmelse med DS 439, Norm for vandinstallationer.

Forud for brug skal bygningsejer sikre at Bygningsreglementets § 419 er opfyldt.

**BEMÆRKNINGER:**

Xx nævnt i typenummeret er alene udtryk for en overflade/farve.



1 kPa = 0,01 bar  $\approx$  0,1 mVs  
 Støjniveau  $L_{AP}$  i dB(A) og vandstrøm i  
 afhængighed af tryktabet over armaturet.

#### BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Betjening	Med ét greb for vandstrøm og blanding. Omskifter for udløb til kar eller bruser.
Montering	Indbygget i væg. Tilgang via muffe med 1/2" RG
Udløb og tilbehør	Bruser/kar/ fast bruser
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{ap} = 20$ dB(A)
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	I: $q_f$ 0,3 l/s
Trykgruppe	Gruppe 300 kPa (Tryktabet over armaturet ved den forudsatte vandstrøm er mellem 150 og 300 kPa)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing, type CuZn39Pb1A1B. Tør vægt: 24.092.xx1: 1700 gram 24.093.xx3: 1800 gram 24.094.xx0: 1900 gram 24.095.xx1: 1800 gram 24.096.xx3: 1800 gram 24.099.xx0: 2000 gram 29.176.xx1: 2000 gram